

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKADEMIK RA. MIFTAHURRAHAMAN BERBASIS WEB MENGGUNAKAN LARAVEL

Nama Mahasiswa : Siti Masfufa

NIM : 175430035

Pembimbing 1 : Tamam Asrori, S.Kom., M.Kom.

Pembimbing 2 : Dyah Ariyanti, S.Kom., M.Kom.

ABSTRAK

Seiring perkembangan teknologi informasi yang maju dengan sangat pesat, sehingga mengubah paradigma masyarakat dalam mencari dan mendapatkan informasi. Saat ini Pendidikan Anak Usia Dini merupakan pendidikan yang amat mendasar dan strategis. Sehingga orang tua, juga masyarakat secara umum mulai memiliki kesadaran tentang pentingnya pendidikan bagi anak usia dini atau TK. Berdasarkan masalah yang muncul di atas diperlukan solusi untuk mengatasi permasalahan-permasalahan dalam memberikan informasi yang tepat dan akurat di sekolah dengan meninggalkan sistem manual dan beralih ke sistem online berbasis web dengan komputerisasi yang lebih otomatis. Kelebihan sistem informasi akademik yang berbasis online dengan web adalah memudahkan pengguna untuk mengetahui informasi di sekolah serta informasi terkait pembelajaran, penilaian serta keuangan di sekolah. Salah satu alternatif web informasi akademik yang efektif adalah dengan menggunakan Laravel. Metode yang digunakan dalam membuat website tersebut menggunakan metode waterfall. Adapun dalam kategori pengguna memiliki hasil perolehan skor dalam bentuk persentase yang tinggi yaitu 89,75%, dapat diartikan bahwa sistem yang dibuat sesuai dengan kebutuhan pengguna.

Kata Kunci : Website, Laravel, Waterfall